

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Пожарная техника

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 акад. часов).

Цель и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – совершенствование знаний и практических навыков, а также обеспечение современного профессионального уровня студентов при работе на специальных агрегатах основных пожарных автомобилей (АЦ и АНР), а также руководству пожарными подразделениями при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.

Задачи освоения дисциплины:

- формирование у студента степени профессиональной подготовленности, соответствующей современным требованиям и нормам;
- укрепление законности и дисциплины, личной ответственности за выполнение служебного долга, бережного отношения к технике и имуществу;
- изучение и внедрение положительного опыта работы в практику обучения и оперативно-служебной деятельности органов управления и подразделений.

Краткое содержание дисциплины

Классно-групповые занятия проводятся в составе учебной группы в учебных кабинетах. Отработка практических навыков при работе на автоцистернах, осуществляется на практических занятиях, которые проводятся на территории учебного заведения и учебно-тренировочном комплексе.

При проведении практических занятий и деловых игр учебная группа может быть поделена на две подгруппы. Для лучшего усвоения теоретического материала целесообразно практические занятия по некоторым дисциплинам проводить комплексно, развивая межпредметные связи.

Для закрепления и углубления знаний программного материала во внеурочное время рекомендуется проводить разборы крупных пожаров и аварийно-спасательных работ, теоретические конференции, тематические вечера, демонстрировать учебные фильмы, организовывать встречи и выступления практических работников территориального органа и подразделений ФПС.

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- способностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК–7);

- способностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК–3);

- способностью организовывать эксплуатацию пожарной, аварийно-спасательной техники, оборудования, снаряжения и средств связи (ПК-7).

В результате изучения дисциплины обучаемый должен:

знать:

- принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования (для ОК-7);

- особенности социальных, этнических, конфессиональных, культурных различий, встречающихся среди членов коллектива; этические нормы общения с коллегами и партнерами (для ОПК-3);

- основы безопасного управления пожарным автомобилем, характерные причины дорожно-транспортных происшествий с пожарными автомобилями и способы их предупреждения(дляПК-7);

- правила посадки и перевозки личного состава на пожарных автомобилях; тактико-технические характеристики, назначение, устройство, принцип действия, работу и обслуживание специальных агрегатов, механизмов и приборов закрепленных пожарных автомобилей и их базовых шасси(дляПК-7);

- правила применения специальных звуковых и световых сигналов пожарных автомобилей(дляПК-7);

- объем, периодичность и порядок организации технического обслуживания и ремонта пожарных автомобилей(дляПК-7);

- характерные неисправности пожарных автомобилей их причины, признаки и опасные последствия, способы определения и устранения(дляПК-7);

- правила пользования гаражным оборудованием, применяемым при техническом обслуживании и текущем ремонте пожарных автомобилей(дляПК-7);

- эксплуатационные материалы, их свойства, применение и правила хранения, нормы расхода и меры по экономии(дляПК-7);

- способы увеличения пробега шин и срока службы аккумуляторных батарей(дляПК-7);

- правила охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии, охраны окружающей среды при техническом обслуживании, ремонте и применении пожарного автомобиля(дляПК-7);

- методику контрольного осмотра закрепленного пожарного автомобиля(дляПК-7);

уметь:

- принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования (для ОК-7);

- строить межличностные отношения и работать в группе, *организовывать внутригрупповое взаимодействие с учетом социально-культурных особенностей, этнических и профессиональных различий отдельных членов группы (для ОПК-3);*

- управлять пожарными автомобилями всех типов и марок, изготовленных на шасси категории транспортных средств согласно разрешающей отметке в водительском удостоверении(дляПК-7);

- управлять закрепленным автомобилем в различных дорожных, метеорологических условиях и ограниченных проездах(дляПК-7);

- работать на специальных агрегатах и механизмах закрепленного пожарного автомобиля с соблюдением правил охраны труда, особенно при работе в условиях низких температур окружающей среды(дляПК-7);

- эффективно использовать закрепленный пожарный автомобиль в условиях основных действий на пожаре(дляПК-7);

- экономично эксплуатировать пожарный автомобиль(дляПК-7);

- проверять техническое состояние и выполнять техническое обслуживание закрепленного пожарного автомобиля(дляПК-7);

- определять характерные неисправности закрепленного пожарного автомобиля и устранить их(дляПК-7);

- оформлять учетные и эксплуатационно-технические документы на закрепленный пожарный автомобиль(дляПК-7);

владеть:

-способностью к самоанализу и самоконтролю,к самообразованию и самосовершенствованию, к поиску и реализации новых, эффективных форм организации своей деятельности (для ОК-7);

-*делового общения в профессиональной среде, навыками руководства коллективом (для ОПК-3);*

- нормативно-правовыми актами, регламентирующими деятельность пожарной охраны(дляПК-7);

- комплексом технических средств связи и управления для информационного обеспечения и связи подразделений на пожаре(дляПК-7);

- методами обучения и воспитания сотрудников пожарной охраны, рабочих, служащих и населения(дляПК-7);

- методиками расчета сил и средств, необходимых для тушения пожаров, предварительного планирования действий при тушении пожаров(дляПК-7);

- методами и средствами обеспечения безопасности людей на пожаре и оказания доврачебной помощи пострадавшим(дляПК-7);

- методикой организации и проведения пожарно-технической и психологической подготовки(дляПК-7).

Виды учебной работы: аудиторные занятия (лекции и практические занятия), курсовой проект, самостоятельная работа студентов.

Форма промежуточной аттестации: экзамен.